Polipastos de cadena para conciertos serie TNER

Características únicas

Estándares

El polipasto excede estrictos estándares mundiales. Satisface la regulación alemana **BGV-D8.** La configuración estándar del polipasto cumple con la Declaración CE.

Freno de motor con rotor de tracción

Es el freno más confiable en el mercado teatral. Tiene un simple diseño sin bobina que se dañe y sin disco de freno para reemplazar. **El freno tiene una garantía de 5 años.**

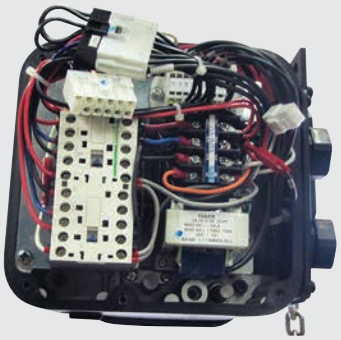
Guía de cadena única

Provee una suave y silenciosa guía de la cadena hacia el polipasto y contenedor de cadena. Tiene una construcción durable de hierro fundido pesado.

Cuerpo liso y redondeado

Armazón de aluminio resistente sin bordes afilados. Viene con manijas de suave sujeción.

Cambiador de voltaje de fácil conexión



Cambie fácilmente el voltaje de 208/230V a 460V, y ahorre valioso tiempo durante la organización e integración de equipos en el evento.

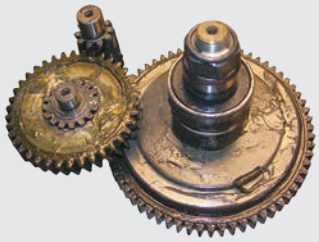
Interruptores de límite superior e inferior de bajo perfil

No requieren de ajustes. Protege al polipasto y provee una máxima traslación.

Tamaño y velocidad

Diseñado para entrar cómodamente en baúles o cajas de transporte estándar (road cases).
½ - 1 tonelada – 4.9 m/min
2 toneladas – 2.4 m/min

Caja de engranajes engrasada



Ideal para ambientes adversos y severos. Libre de mantenimiento

Cadena de carga niquelada

Cumple con los estándares DIN y EN 818-7. Cadena negra opcional disponible.

Embrague de fricción

El material de fricción de carbón provee un consistente desempeño en un amplio rango de temperaturas.

Contenedor de cadena

Se requiere un contenedor de cadena reversible negro para satisfacer la regulación **BGV-D8.** También fue diseñado con dos puntos seguros de fijación.

Botonera opcional (Pickle)

Tiene un botón rojo de detención de emergencia. Cumple con la clasificación NEMA 4X y listado UL/cUL (CSA).

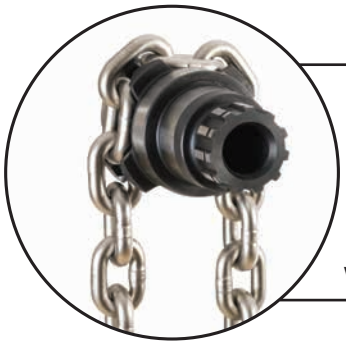
Polipastos de cadena para conciertos serie TNER

Ganchos giratorios superior e inferior
Ambos ganchos giran a 360 grados. Rodamientos de baleros producen una suave rotación. Tienen seguros de gancho estándar para trabajos pesados.

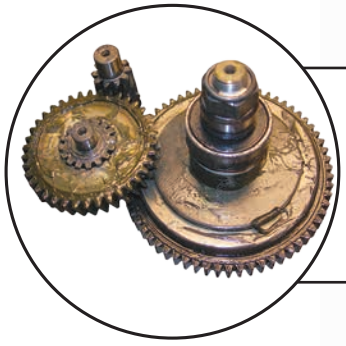
Cadena de carga resistente a la corrosión
Cadena de carga niquelada DIN para una excelente durabilidad, fuerza y resistencia a la corrosión.

Manijas flexibles
Viene equipado con dos prácticas manijas para un cómodo y fácil manejo del polipasto.

Motor para trabajo pesado
Aumento en el desempeño y protección térmica del motor estándar



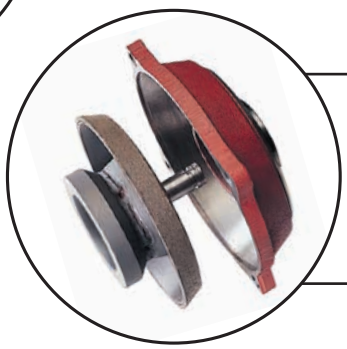
Polea de carga silenciosa
Bolsillos con muescas profundas apoyan completamente a la cadena de carga durante la operación. Reduce la vibración, desgaste de la cadena y provee un verdadero izaje vertical.



Engranajes espoleados y helicoidales tratados con calor
Maquinados a precisión para una larga vida útil. Lubricación de grasa resulta en una operación suave y silenciosa. No requiere cambios de aceite

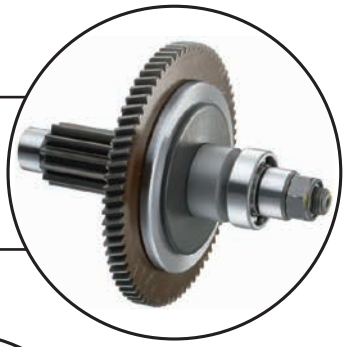
Guía de cadena única
Provee una suave y silenciosa guía de la cadena. Se la puede reemplazar fácilmente sin necesidad de desmantelar el polipasto. Tiene una construcción durable de hierro fundido pesado que mejora la eficacia contra el desgaste en comparación a los diseños de acero estampado que ofrecen varios de los otros fabricantes.

Cuerpo completamente sellado
Apto para el uso en exteriores e interiores, incluyendo ambientes adversos (consulte el Manual del Usuario para más detalles). Calificación IP55 gracias a los empaques ubicados a lo largo de todo el polipasto.

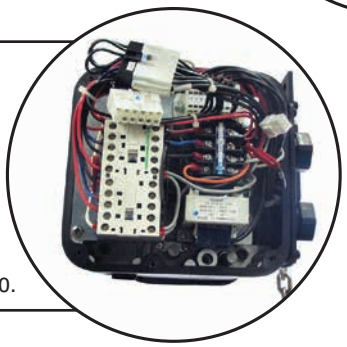


Freno de motor con rotor de tracción
Este avanzado y extremadamente durable y confiable diseño no tiene bobina de freno que se dañe como los discos de freno convencionales.

Embrague de fricción de duración prolongada
Protege al polipasto de daños y previene el sobre-enrollamiento.



Cambiador de voltaje de fácil conexión
Cambie rápidamente el voltaje de 208/230V a 460V-3-60, minimizando así el tiempo de preparación entre evento y evento. Es tan simple como mover el cable al otro enchufe y está listo para utilizarlo.



Botonera opcional (Pickle)
Para operaciones de una sola mano y es fácil de utilizar. Cumple con la clasificación NEMA 4X y listado UL/cUL (CSA). El control de voltaje estándar es de 110V. El cable aliviador de tensión está moldeado al cable de la botonera para un mayor apoyo y confiabilidad. Botón de detención de emergencia estándar en todas las botoneras.

Polipastos de cadena para conciertos serie TNER

TNER010L

Nuestros polipastos de cadena para conciertos serie TNER fueron diseñados utilizando la última tecnología para el manejo de equipos de escenario y teatro. Estos polipastos completamente equipados, de alta calidad y altura libre baja proveen un confiable desempeño para usos en arenas para conciertos, estadios, teatros y estudios.

Características

Estándares
El polipasto excede estrictos estándares mundiales. Satisface la regulación alemana BGV-D8. La configuración estándar del polipasto cumple con la Declaración CE.

Freno de motor con rotor de tracción
Es el freno más confiable en el mercado teatral. Tiene un simple diseño sin bobina que se dañe y sin disco de freno para reemplazar. **El freno tiene una garantía de 5 años.**

Guía de cadena única
Provee una suave y silenciosa guía de la cadena hacia el polipasto y contenedor de cadena. Tiene una construcción durable de hierro fundido pesado.

Cuerpo liso y redondeado
Armazón de aluminio resistente sin bordes afilados. Viene con manijas de suave sujeción.

Cambiador de voltaje de fácil conexión
Cambie fácilmente el voltaje de 208/230V a 460V, y ahorre valioso tiempo durante la organización e integración de equipos en el evento.

Interruptores de límite superior e inferior de bajo perfil
No requieren de ajustes.
Protege al polipasto y provee una máxima traslación.

Tamaño y velocidad
Diseñado para entrar cómodamente en baúles o cajas de transporte estándar (road cases).
½ - 1 tonelada – 4.9 m/min
2 toneladas – 2.4 m/min

Caja de engranajes engrasada
Ideal para ambientes adversos y severos. Libre de mantenimiento.

Cadena de carga niquelada
Cumple con los estándares DIN y EN 818-7. Cadena negra opcional disponible.

Embrague de fricción
Material de fricción de carbón provee un consistente desempeño en un amplio rango de temperaturas.

Contenedor de cadena
Se requiere un contenedor de cadena reversible negro para satisfacer la regulación **BGV-D8.** También fue diseñado con dos puntos seguros de fijación.

Botonera opcional (Pickle)
Tiene un botón rojo de detención de emergencia. Cumple con la clasificación NEMA 4X y listado UL/cUL (CSA).

Especificaciones estándar del polipasto

Rango de capacidad
1/2 – 2 toneladas

Voltaje reconectable
208-230 / 460 -3-60

Control de voltaje
110 V

Ciclo de trabajo*
30 minutos

Clasificación*
ASME H3
JS/ISO M3
FEM 1Bm

Calificaciones/Normas
Polipasto – IP55
Botonera opcional – NEMA 4X, listado UL/cUL (CSA)

Contenedor de cadena
Estándar
De lona

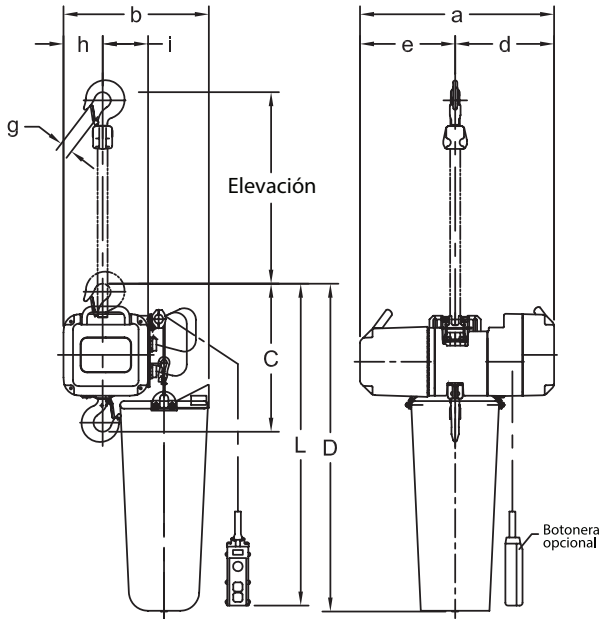
Elevación estándar
18 m (otras elevaciones disponibles)

Botonera estándar y cable de suministro de energía
0.8 m (longitudes más largas disponibles)

Opciones**
Botonera (Pickle)
Cable de botonera
Cable de suministro de energía
Conectores Hubbell de 7 o 14 pines
Baúles o cajas de transporte (road cases)
Cadena de carga negra
Ganchos Bullard®o Shur-Loc®

*Consulte la página 12 para información adicional.
**Consulte la página 10 para información adicional.

TNER010L



TNER010L

VELOCIDAD SENCILLA – ESPECIFICACIONES

Cap. (t)	Código de producto	Elevación estándar (m)	Cable de la botonera L* (m)	Velocidad de elevación (m/min)	Motor de elevación trifásico 60Hz			Diámetro de la cadena de carga (mm) x Ramales	Peso neto para elev. de 3 m (kg)	Peso neto para elev. de 18 m (kg)	Peso por un metro adicional de elevación (kg)
					Rendimiento (kW)	Corriente nominal (amps)					
						208 - 230V	460V				
1/2	TNER005L	3 o 18	0.8	4.9	0.5	3.7	1.8	6.3 x 1	33	45	0.85
1	TNER010L				0.95	5.6	2.8	8.0 x 1	40	61	1.4
2	TNER020L			2.4				8.0 x 2	53	95	2.8

**La botonera (pickle) es opcional*

VELOCIDAD SENCILLA – DIMENSIONES

Cap. (t)	Código de producto	Altura libre C (mm)	a (mm)	b (mm)	d (mm)	e (mm)	g (mm)	h (mm)	i (mm)	D (mm)
1/2	TNER005L	335	476	360	243	233	24	98	102	900
1	TNER010L	410	509	381	260	249	31	103	120	940
2	TNER020L	580					40			1240